ARCHIVES

DE

ZOOLOGIE EXPÉRIMENTALE

ET GÉNÉRALE

VRCGFLARS

ZOOLOGIE EXPERIMENTALE

STARBOUR T

TABLE DES MATIÈRES

du tome cent onzième

FASCICULE 1

paru le 15 janvier 1970

BEEMAN, R. D. — An autoradiographic and phase contrast study	
of spermatogenesis in the anaspidean opisthobranch	
Phyllaphysia taylori Dall, 1900	5
BOUCHARD, J. — Influence de la 6-mercaptopurine sur la méla-	
nisation des taches sensorielles de larves d'Ascidies. Anta-	
gonisme de bases puriques	23
L'HÉLIAS, C. et N. HOULOU. — Modifications apportées dans	
l'ovaire de Drosophila melanogaster par le facteur cyto-	
plasmique induit par l'acide folique dans la chrysalide de	
Pieris brassicae	31
Joly, P. et A.S. Meyer. — Action de l'hormone juvénile sur	
Locusta migratoria (Orthoptère) en phase grégaire	51
ROUSSEL, JP. — Influence des corpora allata sur le rythme	
cardiaque de Locusta migratoria	65
GHIDALIA, W., R. VENDRELY et M. DE MONTY DE REZE. — Analyse	
électrophorétique de la variation des fractions protéiques	
du sérum de Macropipus puber (L.) au cours du cycle	
d'intermue	77
CLÉRET, JJ. — La pigmentation des Jaera albifrons Leach.	
IV. Recherches complémentaires sur le polychromatisme	
structural	93
GABE, M., M. MARTOJA et Vu TAN Tue. — Contribution à l'histolo-	
gie du pancréas endocrine de Petromyzon marinus L	139
gie du panereas endocrine de l'enomyzon marmas E	100

FASCICULE 2 paru le 15 juillet 1970

BRUSLÉ, J. — Auto. homo et hétérotransplantations de gonades chez Asterina gibbosa P	159
CHAMBOREDON, R., JG. LAGARRIGUE et JP. TRILLES. — Les Oniscoides littoraux du Bassin de Thau (Etang du littoral méditerranéen). Etude faunistique et écologique	181
THOMPSON, T.E. et A. Bebbington. — A new interpretation of the structure of the Aplysiid spermatozoon (Gastropoda, Opisthobranchia)	213
CHAPRON, C. — Régénération céphalique chez le Lombricien Eisenia fætida unicolor : structure, origine et rôle du bou- chon cicatriciel	217
ROUSSEL, JP. — Influence des corpora cardiaca sur le rythme cardiaque de Locusta migratoria L	229
Bazin, F. — Etude comparée de l'organe deutocérébral des Macroures Reptantia et des Anomoures (Crustacés Déca- podes)	245
Turquier, Y. — Recherches sur la biologie des Cirripèdes Acro- thoraciques. II. Comportement des larves de <i>Trypetesa</i> nassarioides Turquier et <i>T. lampas</i> Hancock au moment	
de la métamorphose	265

FASCICULE 3 paru le 15 octobre 1970

MONNIOT, F. — Les spicules chez les Tuniciers Aplousobranches	303
Roux, A.L. — Les Gammares du groupe pulex. Essai de systématique biologique. I. Etude morphologique et morphométrique	313
	010
DAVID, J. — Le nombre d'ovarioles chez Drosophila melano- gaster : relation avec la fécondité et valeur adaptative	357
Papillon, M. — L'hétérogénéité des populations nouveau-nées du Criquet Pélerin (Schistocerca gregaria Forsk.) I. In-	
fluence de la situation des œufs dans l'oothèque	371
LAMOTTE, M. et M.A. GUERRUCCI. — Traits généraux du poly- morphisme du système de bandes chez Cepaea hortensis (Mollusque Hélicide) en France	393
GOUDEAU, M. — Nouvelle description d'Hemioniscus balani Buchholz, Isopode Epicaride, au stade de mâle cryptoniscien	411
CLÉRET, J.J. — La pigmentation des Jaera albifrons Leach. V. Equilibre du système pigmentaire et gènes responsables du	
polychromatisme	447

FASCICULE 4

paru le 15 décembre 1970

BOCQUET, C., Y. CARTON et M. M. SROEHLICH. — Etude de deux espèces jumelles de Copépodes parasites : Stellicola clausi (Rosoll) et Stellicola asterinae (Bocquet)	497
BOCQUET-VÉDRINE, J. — Contribution à l'étude du système cémentaire chez Balanus crenatus Brug. (Crustacé Cirripède	
thoracique)	251
LAUBIER, L. — Rhodinicola thomassini sp.n., un nouveau Copé- pode parasite d'Annélides Polychètes Maldanidae de l'Océan Indien	559
	999
Turquier, Y. — Recherches sur la biologie des Cirripèdes Acrothoraciques. III. La métamorphose des cypris femelles de Trypetesa nassarioides Turquier et de T. lampas (Hancock)	573
Braconnot, J.C. — Contribution à l'étude des stades successifs dans le cycle des Tuniciers pélagiques Doliolides. I. Les	
stades larvaire, ozoïdes, nourrice et gastrozoïde	629

Directeur de la publication : G. Teissier IMPRIMERIE LOUIS-JEAN - GAP — Dépôt légal 137-1971